



**Prefeitura de
Fortaleza**

Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente

PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS

Célula de Controle de Resíduos - CECR

2018

▶ CONTEXTO LEGAL

- **Lei Municipal** (nº 8.408/1999 alterada pela nº 10.340/2015)
Estabelece normas de responsabilidade sobre grandes geradores de resíduos sólidos.

Art. 4º - O Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos é requisito indispensável para análise dos pedidos de alvará de funcionamento, construção ou reforma, registro sanitário, licença ambiental e autorização para demolição, reparos gerais ou corte de vegetação arbórea.

Parágrafo Único – O não atendimento das exigências do PGRS impedirá o deferimento de qualquer pedido da espécie.



O que é PGRS ?



► PGRS - Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos

Art. 8º, inc. V – consiste em documento no qual se indicam e descrevem as ações relativas ao **manejo dos resíduos sólidos gerados**, abrangendo aos aspectos referentes à geração, segregação prévia, acondicionamento, transporte interno, armazenamento, coleta, transporte externo, tratamento, destinação e disposição final ambientalmente adequadas de resíduos e rejeitos, para proteção à saúde e ao meio ambiente.



Quem precisa ter PGRS?



► Tipos de Planos

PGRS

Destinado aos geradores de quaisquer atividade produtiva ou prestação de serviços que produzam **igual ou mais de 100L/dia. Validade de 2 anos.**

PGRCC

Destinados aos geradores de resíduos provenientes de construções, obras, reformas ou demolições que produzam **igual ou mais de 50L/dia. Vinculado à validade do alvará de construção/reforma/demolição.**

PGRSS

Destinado a **todos** os geradores de resíduos perigosos, independente da quantidade. **Validade de 3 anos.**



Quem pode elaborar o Plano?



▶ Técnicos Cadastrados para Elaboração de Estudos Ambientais

- Profissionais respaldados pelo seu devido conselho profissional e que estejam cadastrados junto à Seuma para elaboração de estudos ambientais (**PGRS, PGRSS ou PGRCC**), podem cadastrar o Plano por meio do sistema online.
- A listagem completa dos profissionais encontra-se disponível no Canal Urbanismo e Meio Ambiente.



PROFISSIONAIS CADASTRADOS

Canal

Urbanismo e Meio Ambiente

Home Serviços Programas Infocidade Concurso de Idéias Projeto Orla

Acessibilidade:  A- A A+

Pesquise em todo site!



Gerenciamento de Resíduos

[Aprovação do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online*\)](#)

[Cadastro Técnico de Pessoas Físicas e Jurídicas para Elaboração de Estudos Ambientais](#)

[Dispensa de Abrigo de Resíduos](#)

[Isenção do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online\)](#)

[Relação de Transportadores Licenciados e Credenciados para a Coleta de Resíduos Sólidos**](#)

[Relatório da Geração de Resíduos da Construção Civil em Fortaleza***](#)

[Destinos Finais Licenciados](#)

[Manual para Gerenciamento de Resíduos Sólidos](#)

[Modelo de Documentos \(diversos\)](#)

[Técnicos Cadastrados para Elaboração dos Estudos Ambientais](#)

Técnicos Cadastrados para Elaboração
dos Estudos Ambientais

***Quais as alterações
ocorridas no PGRS Online e
quais os principais erros?***



Prefeitura Municipal de Fortaleza
Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente – SEUMA

PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL – PGRCC (CONSTRUÇÃO)

Nº INSCRIÇÃO: PGR2018 [REDACTED] DATA EMISSÃO: 19/06/18 10:46

INFORMAÇÕES GERAIS DO GERADOR DE RESÍDUOS

Nome/Razão Social: [REDACTED]

CNPJ/CPF: [REDACTED]

Atividade principal: [REDACTED]

Endereço: [REDACTED] Nº. [REDACTED]

Bairro: [REDACTED] Complemento: [REDACTED]

IPTU: [REDACTED] Contato 1: [REDACTED] Contato 2: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

Responsável legal: [REDACTED]

CPF: [REDACTED] Contato: [REDACTED]

Email [REDACTED]

de Gerenciamento de Resíduos 19/06/2018 11.08



RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PLANO

Nome: [REDACTED]

CPF: [REDACTED]

Contato: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

Nº Registro Profissional: [REDACTED]

Formação Profissional: [REDACTED]

RESPONSÁVEL PELO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS NO ESTABELECIMENTO

Nome: [REDACTED]

CPF: [REDACTED]

Cargo ou Função: [REDACTED]

Contato: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

DADOS DA OBRA

Tipo de Solicitação: [REDACTED]

Endereço: [REDACTED]

Nº. [REDACTED]

Secretaria Regional: [REDACTED]

Área do terreno(m2): [REDACTED]

Área que será contruída(m2): [REDACTED]

Nº de subsolos: [REDACTED]

Exemplo de PGRS e PGRSS

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PLANO	
Nome: [REDACTED]	
CPF: [REDACTED]	
Contato: [REDACTED] [REDACTED]	Email: [REDACTED]
Nº Registro Profissional: [REDACTED]	Formação Profissional: [REDACTED]
RESPONSÁVEL PELO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS NO ESTABELECIMENTO	
Nome: [REDACTED]	
CPF: [REDACTED]	Cargo ou Função: [REDACTED]
Contato: [REDACTED] [REDACTED]	Email: [REDACTED]

Exemplo de PGRCC

Classificação dos Resíduos	Especificação	Quantidade (L/dia ou unidade)	Forma de acondicionamento	Forma de armazenamento	Transporte externo	Tratamento	Destinação/disposição final dos resíduos
CLASSE A	Classe A de construção, demolição, reformas e reparos de edificações: componentes cerâmicos (tijolos, blocos, telhas, placas de revestimento etc.), argamassa e concreto.		Contêineres	Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas.		Não se aplica	Reciclagem
CLASSE B	Resíduos Classe B: resíduos recicláveis para outras destinações, tais como: plásticos,		Coletores	Área coberta, ventilada sobre base de concreto		Não se aplica	Reciclagem

▶ TRANSPORTE EXTERNO

Canal

Urbanismo e Meio Ambiente

Home Serviços Programas Infocidade Concurso de Ideias Projeto Orla

Acessibilidade:  A- A A+

Pesquise em todo site!



Gerenciamento de Resíduos

[Aprovação do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online*\)](#)

[Cadastro Técnico de Pessoas Físicas e Jurídicas para Elaboração de Estudos Ambientais](#)

[Dispensa de Abrigo de Resíduos](#)

[Isenção do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online\)](#)

[Relação de Transportadores Licenciados e Credenciados para a Coleta de Resíduos Sólidos*](#)

[Relatório da Geração de Resíduos da Construção Civil em Fortaleza***](#)

[Destinos Finais Licenciados](#)

[Manual para Gerenciamento de Resíduos Sólidos](#)

[Modelo de Documentos \(diversos\)](#)

[Técnicos Cadastrados para Elaboração dos Estudos Ambientais](#)

Relação de Transportadores Licenciados e Credenciados para a Coleta de Resíduos Sólidos**



AÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS A SEREM EXECUTADAS

Ações a serem realizadas	Data de início	Data da conclusão
contrução abrigo de lixo	23/07/2018	22/08/2018

OBSERVAÇÕES FINAIS

- Pessoa envolvida diretamente com o gerenciamento de resíduos capacitado na ocasião de sua admissão e mantido sob educação continuada para as atividades de manejo de resíduos: (X) Sim () Não
- O estabelecimento mantém um programa de educação continuada com conteúdo mínimo exigido conforme item 20 da RDC Anvisa 306/2004: (X) Sim () Não

OBSERVAÇÕES

ANEXOS

Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



JUSTIFICATIVAS FOTOS RECIPIENTES

Fotos do abrigo externo dos resíduos





TERMO DE APROVAÇÃO DO PGRCC

Data da Emissão: 23/06/2018

Número Protocolo PGR2018 [REDACTED]	Validade Condicionada à validade do alvará de construção
Nome/Razão Social [REDACTED]	
Endereço: [REDACTED]	Numero [REDACTED]
Bairro [REDACTED]	Município [REDACTED]
	Estado [REDACTED]
CNPJ/CPF [REDACTED]	
Atividade Principal [REDACTED]	

Exemplo de PGRCC

São condicionantes deste Termo de Aprovação:

- Deverão estar presentes no empreendimento e acessível à fiscalização: O Termo de Aprovação e o PGRCC aprovado, bem como as declarações e contratos das empresas responsáveis pela coleta dos resíduos, MTR

(Manifesto de Transporte de Resíduo) e demais documentação que comprove a destinação final ambientalmente adequada dos resíduos;

- Submeter a prévia análise da SEUMA qualquer alteração que porventura se faça necessária na atividade ou no PGRCC;
- As diretrizes descritas no PGRCC deverão ser cumpridas rigorosamente;
- O gerador deverá contratar empresas prestadoras de serviço de coleta e transporte de resíduos que estiverem devidamente licenciadas e credenciadas pela Prefeitura de Fortaleza e destinar os resíduos gerados a locais autorizados pelo órgão ambiental competente;
- Deixar disponível à Fiscalização, Relatórios semestrais de Automonitoramento dos resíduos gerados no
- O empreendimento ficará passível de fiscalização e monitoramento pela Prefeitura de Fortaleza;
- Caso a empresa gere resíduos perigosos, deverão estar disponíveis à fiscalização as fichas técnicas que os caracterizem como tal, a fim de orientar quanto às condições de acondicionamento, armazenamento e destinação final ambientalmente adequada.



QR CODE

***Eu preciso de abrigo
para resíduo orgânico
e/ou perigoso?***



▶ CONTEXTO LEGAL

- **Instrução Normativa SEUMA Nº 02/2016**

Dispõe sobre o armazenamento de resíduos sólidos de estabelecimentos enquadrados como grandes geradores.

Art. 3º, inc. I - **Abrigo de resíduos:** estrutura física destinada a armazenar externamente os resíduos em recipientes resistentes, onde ficarão disponíveis para a reciclagem, recuperação, tratamento ou disposição final ambientalmente adequada.



► Abrigo de Resíduos Orgânicos

- Ralo sifonado com tampa;
- Ponto de iluminação artificial;
- Ponto de água;
- Caso haja área para ventilação deverá ser telada;
- Revestimento interno, com piso e paredes impermeáveis;
- Porta vedada;
- **Altura mínima de 1,80m** ao nível do piso ou elevado deste, no máximo, 50cm;
- Capacidade de armazenamento suficiente para conter o volume diário gerado.



▶ Abrigo de Resíduos Perigosos

- Ralo sifonado com tampa;
- Ponto de iluminação artificial e de força;
- Ponto de água;
- Área para ventilação;
- Revestimento interno, com piso e paredes impermeáveis;
- Porta vedada com **acesso restrito de pessoal**;
- Sistema de combate à incêndio;
- Sistema elétrico protegido contra fogo e explosão
- **Altura mínima de 1,80m** ao nível do piso ou elevado deste, no máximo, 50cm;
- Capacidade de armazenamento suficiente para conter o volume diário gerado.



***E se eu não possuir
espaço para construção
do abrigo?***



► Dispensa da Construção de Abrigo

➤ PARECER TÉCNICO FAVORÁVEL OU NÃO

- Adequação da área de armazenamento de resíduos;
- Dispensa;
- Complementação.



▶ Instrução Normativa SEUMA Nº 02/2016

Canal

Urbanismo e Meio Ambiente

Home Serviços Programas Infocidade Concurso de Ideias Projeto Orla

Acessibilidade:  A- A A+

Pesquise em todo site!



Gerenciamento de Resíduos

[Aprovação do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online*\)](#)

[Cadastro Técnico de Pessoas Físicas e Jurídicas para Elaboração de Estudos Ambientais](#)

[Dispensa de Abrigo de Resíduos](#)

[Isenção do Plano de Gerenciamento de Resíduos \(Online\)](#)

[Relação de Transportadores](#)

[Relatório da Geração de Res](#)

[Destinos Finais Licenciados](#)

[Manual para Gerenciamento de Resíduos Sólidos](#)

[Modelo de Documentos \(diversos\)](#)

[Técnicos Cadastrados para Elaboração dos Estudos Ambientais](#)

Dispensa de Abrigo de Resíduos

▶ Instrução Normativa SEUMA Nº 02/2016



Canal

Urbanismo e Meio Ambiente

[Home](#)

[Serviços](#)

[Programas](#)

[Infocidade](#)

[Concurso de Ideias](#)

[Projeto Oria](#)

Acessibilidade:



[A-](#)

[A](#)

[A+](#)

[Pe](#)

Dispensa de Abrigo de Resíduos

O que é: Ato administrativo mediante o qual o órgão ambiental fornece um parecer favorável ou não quanto à dispensa da construção do abrigo de resíduos orgânicos e/ou perigosos no estabelecimento.

[Legislação Específica](#)

[Check List](#)

[Requerimento](#)

[Fluxo e Prazos](#)



Prefeitura de **Fortaleza**

Secretaria Municipal de
Urbanismo e Meio Ambiente